

## Panduan Pengguna

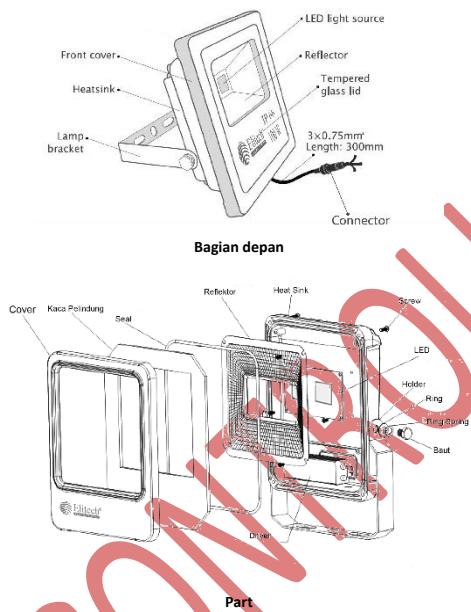
Elitech Flood Light 100 W

### Pendahuluan

Panduan ini akan membantu Anda memahami cara pengoperasian dan pemeliharaan produk dengan benar. Hal ini mengingatkan bahwa produk harus digunakan secara benar sesuai dengan petunjuk pada user manual ini. Pengoperasian yang tidak benar atau tidak sesuai dengan petunjuk pada user manual ini dapat mengakibatkan cedera atau kecelakaan yang mana PT. SINKO PRIMA ALLOY. (selanjutnya disebut SINKO) tidak dianggap bertanggung jawab. SINKO memegang hak untuk memodifikasi, memperbarui, dan pada akhirnya menjelaskan panduan ini.

Elitech Flood Light 100 W adalah flood light yang dirancang untuk outdoor dengan ketahanan rating IP 66, dapat menghasilkan cahaya setara dengan 500 watt lampu bulb. Dengan teknologi Constant Current IC Driver yang mana membuat lampu tidak blinks.

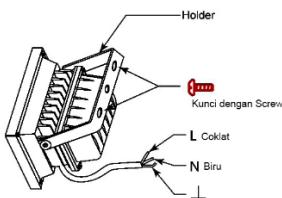
### Tampilan



### Spesifikasi Teknis

Model	100W						
Arus Pengental	$\leq 0.51$ A						
Lumen per Watt	> 86 Lm/W						
Daya Output	$\geq 101$ W						
Lumen Output	$\geq 9000$ Lm						
Power Faktor	> 0.9						
CRI (%)	$\geq 62$						
Color Temperatur	6150 ~ 6500K						
Dimensi (mm)	310 x 290 x 95						
Berat (gram)	3644.4 gr						
Kondisi Pemakaian Normal	<table border="1"> <tr> <td>Suhu</td> <td>10°C ~ 40°C</td> </tr> <tr> <td>Kelembaban</td> <td><math>\leq 85\%</math> RH</td> </tr> <tr> <td>Tekanan Atmosfer</td> <td>700hPa ~ 1060hPa</td> </tr> </table>	Suhu	10°C ~ 40°C	Kelembaban	$\leq 85\%$ RH	Tekanan Atmosfer	700hPa ~ 1060hPa
Suhu	10°C ~ 40°C						
Kelembaban	$\leq 85\%$ RH						
Tekanan Atmosfer	700hPa ~ 1060hPa						
Transportasi dan Penyimpanan	<table border="1"> <tr> <td>Suhu</td> <td>-20°C ~ 55°C</td> </tr> <tr> <td>Kelembaban</td> <td><math>\leq 95\%</math> RH</td> </tr> <tr> <td>Tekanan Atmosfer</td> <td>700hPa ~ 1060hPa</td> </tr> </table>	Suhu	-20°C ~ 55°C	Kelembaban	$\leq 95\%$ RH	Tekanan Atmosfer	700hPa ~ 1060hPa
Suhu	-20°C ~ 55°C						
Kelembaban	$\leq 95\%$ RH						
Tekanan Atmosfer	700hPa ~ 1060hPa						

### Petunjuk Penggunaan



- Pasang Flood Light pada tempat yang dingin
- Kunci posisi flood light menggunakan screw atau baut
- Hubungkan kabel Fase, Netral dan Ground ke jala-jala PLN
- Arahkan sudut Flood Light sesuai kebutuhan

### Perawatan

- Hindari terkena sinar matahari langsung atau terkena air hujan
- Bersihkan kaca secara berkala untuk mengoptimalkan cahaya yang dihasilkan
- Cahaya yang dihasilkan sangat berpengaruh kepada tingkat kepekatan debu dan kotoran lainnya
- Cek secara berkala screw pengunci pada holder.

### Garansi

#### Garansi

PT. SINKO Prima Alloy menjamin jika produk PT. SINKO Prima Alloy telah memenuhi table spesifikasi dari produk dan akan bebas dari cacat materai dan pengeringan yang terjadi dalam masa garansi

Garansi tidak berlaku jika:

- a. Kerusakan terjadi karena penanganan ketika pengiriman expedisi
- b. Kerusakan yang disebabkan karena penggunaan atau pemeliharaan yang tidak benar
- c. Kerusakan yang disebabkan oleh perubahan atau perbaikan oleh siapapun yang tidak diizinkan oleh PT. SINKO Prima Alloy
- d. Kerusakan yang disebabkan oleh kecelakaan
- e. Penggantian atau penghapusan label nomer seri dan label pembuatannya

Jika suatu produk yang dilindungi oleh garansi ini dipastikan cacat karena kesalahan bahan, komponen atau pengrajin yang rusak dan klaim garansi dibuat dalam masa garansi, PT. SINKO Prima Alloy atas kebijakan sendiri, memperbaiki atau mengganti bagian yang rusak secara gratis. PT. SINKO Prima Alloy tidak akan menyediakan produk pengganti untuk digunakan ketika produk cacat sedang diperbaiki

PT. SINKO PRIMA ALLOY

TAMBAK OSOWILANGUN NO.61  
PERGUDANGAN OSOWILANGUN PERMAI BLOK E7-E8

SURABAYA - 60191

TLP. 031-7492882,74828816,7482835

[sinkoprima@gmail.com](mailto:sinkoprima@gmail.com)

[teknik.sinkoprima@gmail.com](mailto:teknik.sinkoprima@gmail.com)

Website: <http://www.elitech.id>

No Document : SPA-BM/PROD-98  
Ver : 00  
Release Date : 28 Agustus 2020 rev00

Storage	Humidity	≤95% RH
Atmosphere		700hPa ~ 1060hPa

## User Manual

Elitech Flood Light 100 W

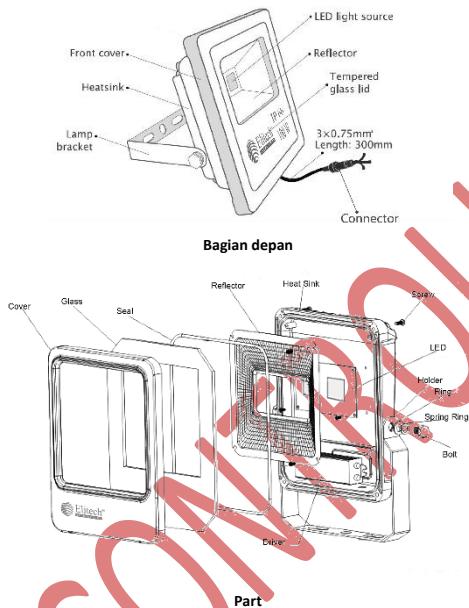
### Introduction

This manual will help you to understand how to operate properly and maintain the product. This is how that the product must be used correctly according to the instructions in this user manual. Operation that is not correct or not according to the instructions in this user manual can result in injury or accident for which PT. SINKO PRIMA ALLOY. (hereinafter referred to as SINKO) is not responsible.

SINKO reserves the right to read, update and ultimately explain this manual.

Elitech Flood Light 100 W is a flood light designed for outdoor with a resistance rating of IP 66, it can produce light equivalent to a 500 watt bulb lamp. With Constant Current IC Driver technology which makes the lights do not blinker.

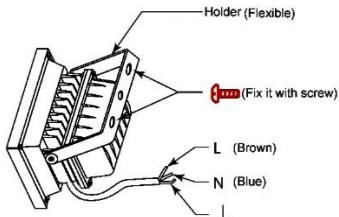
### Display



### Technical Specification

Model	100W
Rated Current	≤ 0.51 A
Lumen per Watt	> 86 Lm/W
Output Power	≥ 101 W
Lumen Output	≥ 9000 Lm
Power Factor	> 0.9
CRI (%)	≥ 62
Color Temperature	6150 ~ 6500K
Dimension (mm)	310 x 290 x 95
Weight (gram)	3644.4 gr
Normal Operating	Temperature: 10°C ~ 40°C Humidity: ≤85% RH Atmosphere: 700hPa ~ 1060hPa
Transport and	Temperature: -20°C ~ 55°C

### How To Use



- Install the Flood Light in the desired place
- Lock the flood light position using a screw or bolt
- Connect the Phase, Neutral and Ground cables to the PLN grid
- Angle the Flood Light as needed

### Maintenance

- Avoid direct sunlight or rainwater
- Clean the glass periodically to optimize the light produced
- The light produced greatly affects the density of dust and other debris
- Periodically check the locking screw on the holder.

### Warranty

**Warranty**  
PT. Sinko Prima Alloy guarantees that PT. Sinko Prima Alloy has met the specification table of the product and will be free from defects in stamp duty and workmanship that occur within the warranty period

The warranty does not apply if:

- a. Damage occurs due to handling when shipping expedition
- b. Damage caused due to improper use or maintenance
- c. Damage caused by changes or repairs by anyone not permitted by PT. Sinko Prima Alloy
- d. Damage caused by an accident
- e. Replacement or removal of serial number labels and manufacture labels

If a product covered by this warranty is confirmed to be defective due to defects in materials, damaged components or workmanship and a warranty claim is made within the warranty period, PT. Sinko Prima Alloy at its sole discretion, repair or replace any damaged parts free of charge. PT. Sinko Prima Alloy will not provide replacement products for use while the cact product is being repaired.

PT. SINKO PRIMA ALLOY

TAMBAK OSOWILANGUN NO.61  
PERGUDANGAN OSOWILANGUN PERMAI BLOK E7-E8

SURABAYA - 60191

TLP. 031-7492882,74828816,7482835

[sinkoprimal@gmail.com](mailto:sinkoprimal@gmail.com)

[teknik.sinkoprimal@gmail.com](mailto:teknik.sinkoprimal@gmail.com)

Website: <http://www.elitech.id>

No Document : SPA-BM/PROD-98

Ver : 00

Release Date : 28 August 2020